

제품명: FGG 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM81038

연구용 전용

요약

| | |
|----------|--|
| 설명 | 마우스 단클론 항체 |
| 숙주 | 생쥐 |
| 적용 | ICC, ELISA |
| 반응성 | 인간 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 수정치 없음 |
| 아이소타입 | Mouse IgG2b |
| 클론성 | 단클론 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | 1mg/ml |
| Storage | Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오. |
| Shipping | Ice bags |
| 버퍼 | 0.05% 아지트라이톨 함유된 PBS 용해정제항체 |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|--|
| 희석 비율 | ICC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000 |
| 분자량 | 52kDa |

항원 정보

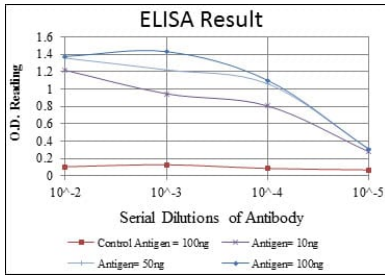
| | |
|--------------|-----------------------|
| 유전자명 | FGG |
| 다른 이름 | FGG |
| 유전자 ID | 2266.0 |
| SwissProt ID | P02679 |
| 면역원 | 정제인간 FGG 재조합단클론항체 발효액 |

배경

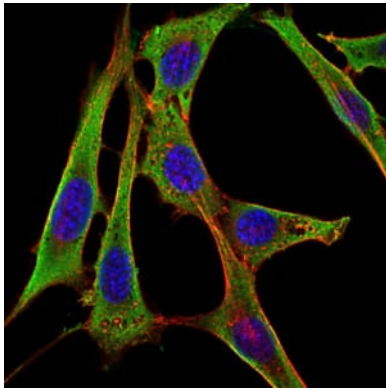
이 유전자는 인간의 뼈를 구성하는 단백질인 파라킨의 암호화된 부분에서 유래한 단클론 항체로 구성되어 있습니다. 혈관 손상 후 파라킨은 혈관 벽에 의해 비특이적으로 결합하여 혈관의 구조를 구성하므로, 파라킨과 파라킨의 항원-항체 복합체는 혈관 벽을 조절하고 혈관 축적과 구조적 결함을 유발하며, 이는 동맥경화에서 동맥을 축적하는 주요 원인입니다. 이 유전자 단백질은 파라킨 결합 중 파라킨 결합 중 혈관을 통한 예비 결합을 유발한다. 대체 스폰지 단백질은 다른 아형과 유사한 두 가지 변형체가 생성된다.

연구 분야

이미지 데이터



빨색 대조항원(100ng); 보색 항원(10ng); 녹색 항원(50ng); 파색 항원(100ng);



FGG 무스딘용항체(녹색)를 이용한 NIH/3T3 세포의 면역관문척도색 DRAQ5 항원 DNA 염료 빨색에 의해 발현되는 Alexa Fluor-555 표지항체로 표지되었다.